BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Berkembangnya teknologi informasi saat ini berpengaruh terhadap berbagai aspek kehidupan di dunia pada umumnya dan Indonesia khususnya. Sejalan dengan hal tersebut penggunaan teknologi informasi yang mencakup berbagai bidang baik bidang ekonomi, sosial, politik dan keamanan ikut mengalami perkembangan yang sedemikian canggih. Penggunaan teknologi yang dapat memberikan kecepatan, kemudahan, ketepatan waktu sangat diperlukan. Seperti halnya penggunaan sistem informasi, berbagai perusahaan swasta dan departemen pemerintahan banyak yang menggunakan sistem informasi untuk membantu dalam mempermudah tugas dan fungsi yang dikerjakannya. Keuntungan menggunkan sistem informasi berbasis *computer* salah satunya adalah kecepatan dan keakuratan dalam memproses data. Sehingga di era pemerintahan ini diperlukan adanya sistem yang mampu mengakomodir kebutuhan akan pelayanan yang cepat, efektif dan efisien.

Koperasi Serba Usaha (KSU) Tandangsari adalah suatu wadah yang dijalankan oleh masyarakat di kecamatan Tanjungsari, dan salah satu kegiatannya bergerak dalam simpan pinjam. Selain itu, kegiatan di koperasi ini berupa usaha peternakan sapi perah/susu segar, usaha sarana produksi pertanian, waserda atau penjualan sembako, dan tabungan hari tua.

Koperasi merupakan suatu badan usaha yang memilki peranan yang sangat penting dalam menumbuh kembangkan potensi ekonomi rakyat serta mewujudkan kehidupan demokrasi, kebersamaan, kekeluargaan, dan keterbukaan. Seiring dengan perkembangan teknologi yang melaju dengan pesat, koperasi pun semakin berkembang mengikuti arus teknologi.

Dilihat dari sistem yang sedang berjalan pada koperasi KSU Tandangsari khususnya dalam bidang simpan pinjam masih belum efektif karena masih dijumpai masalah – masalah seperti sulitnya mengelola data, baik berupa data anggota, data pinjaman dan data angsuran yang masih di simpan dalam bentuk buku besar. Pada prosesnya data tersebut terkadang hilang dan rusak, sering terjadi kesalahan pencatatan penjumlahan baik pinjaman maupun setoran, adanya keterlambatan dalam pembuatan laporan. Itu semua karena sistem yang masih menggunakan pencatatan dalam buku besar.

Oleh karena itu, untuk mempermudah sistem simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari dibuatlah sebuah aplikasi sistem simpan pinjam dengan menggunakan program yang sederhana agar informasi yang diberikan dapat memberikan hasil yang efektif dan efisien.

Berdasarkan latar belakang diatas penulis mengambil judul yang sesuai dengan kebutuhan akan pengolahan data informasi dalam koperasi tersebut. Maka penyusun mengusulkan "**Sistem Informasi Simpan Pinjam Pada Koperasi KSU Tandangsari Tanjungsari**".

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

Dalam penelitian ini penulis membuat identifikasi dan rumusan masalah sebagai berikut.

1.2.1. Identifikasi Masalah

Dari hasil menganalisa dan meneliti yang penulis kerjakan tersebut masih terdapatnya aktivitas-aktivitas yang masih menggunakan alat *manual*, maka permasalahan yang dapat diidentifikasi adalah sebagai berikut:

1. Proses pengelolaan data yang masih ditulis tangan dan dituangkan dalam buku besar sehingga memerlukan waktu yang cukup lama.
2. Masih terjadi kesalahan perhitungan penjumlahan baik simpanan maupun setoran dalam pembuatan laporan.
3. Pembuatan laporan simpan pinjam yang ditulis dalam buku besar kemudian dibuatkan dalam *ms. Excel* yang mengharuskan merekap data satu persatu yang memerlukan waktu cukup lama sehingga sering terjadi keterlambatan.

1.2.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut :

1. Bagaimana pengelolaan sistem informasi simpan pinjam yang sedang berjalan pada koperasi KSU Tandangsari.
2. Bagaimana perancangan sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari.

3. Bagaimana Implementasi sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari.
4. Bagaimana pengujian sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari.

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

Suatu karya ilmiah pastinya memiliki maksud dan tujuan dalam penelitiannya, adapun maksud dan tujuan dalam penelitian ini.

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitain ini adalah untuk membangun sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari guna membantu dalam pengelolaan data – data khususnya data simpan pinjam.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Tujuan yang dapat diperoleh dengan dilakukannya penelitian ini ialah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem simpan pinjam yang sedang berjalan pada koperasi KSU Tandangsari.
2. Untuk membuat perancangan sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari.
3. Untuk melakukan implementasi sistem informasi simpan pinjam pada koperasi KSU Tandangsari.
4. Untuk melakukan pengujian sistem informasi simpan pinjam pada KSU Tandangsari.

1.4. Kegunaan Penelitian

Penulis berharap dalam penyusunan penelitian ini berguna bagi berbagai pihak, diantaranya :

1.4.1. Kegunaan Praktis

Adapun kegunaan praktis dalam penelitian ini yaitu ditujukan pada :

a. Bagi Koperasi

   Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai pemikiran dalam upaya meningkatkan koperasi dalam proses simpan pinjam dan pertimbangan bagi kemajuan koperasi.

b. Bagi anggota

   Dapat merasakan keefektifan waktu dalam pelayanan kebutuhan – kebutuhan setiap anggotanya.

1.4.2. Kegunaan Akademis

Selain dari kegunaan praktis ada juga kegunaan akademis yaitu :

a. Bagi Pengembangan Ilmu

   Dapat memberikan tambahan ilmu khususnya dalam ilmu manajemen Informatika dalam bidang simpan pinjam.

b. Bagi Peneliti Lain

   Hasil penelitian ini dapat dijadikan sebagai acuan maupun referensi dalam pembuatan tugas akhir dengan kajian yang sama.

c. Bagi Penulis

Dapat memberikan wawasan dan meningkatkan pengetahuan baik teori maupun dalam prakteknya, serta dapat mengaplikasikan teori tersebut dalam dunia pekerjaan.

1.5. Batasan Masalah

Pembuatan sistem informasi dibatasi pada masalah – masalah sebagai berikut :

1. Pembayaran angsuran hanya menerima pembayaran langsung.
2. Calon anggota yang boleh mendaftar sebagai anggota Koperasi merupakan karyawan atau pengelola sapi perah di Koperasi KSU Tandangsari.
3. Anggota yang boleh melakukan peminjaman harus sudah melunasi sumbangan pokok dan tidak lebih dari Rp. 50.000.000.
4. Sumbangan yang ada dikoperasi ini meliputi sumbangan pokok sebesar Rp. 15.000 yang dibayar pertama kali ketika karyawan mendaftar jadi anggota koperasi, dan simpanan wajib besarnya ditentukan ketika RAT.
5. Tidak membahas mengenai laba rugi perusahaan.

1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian

Pelaksanaan Penelitian dilakukan pada koperasi KSU Tandangsari yang beralamat di komplek Pasar Tanjungsari No.50 Desa Jatisari kecamatan Tanjungsari Kabupaten Sumedang.

Tabal 1.1 jadwal penelitian

No	Aktifitas	Tahun 2013																			
		Februari				Maret				April				Mei				Juni			
1	Pengumpulan data																				
	a. Observasi																				
	b. Wawancara																				
2	Perancangan Sistem																				
	a. Perancangan Input																				
	b. Perancangan Output																				
3	Evaluasi Sistem																				

4	Pengkodean Sistem																				
5	Pengujian Sistem																				
6	Evaluasi Sistem																				
7	Implementasi Sistem																				